Index of Claims

Application/Control No.

10/709,920

Examiner

WANG, CHENGPU

Applicant(s)/Patent under

Reexamination

Art Unit

Kenneth S. KIM

Date

2111

√.	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Claim 🔼

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

	Deta										
Cla	aim	_			_	<u>Dat</u>	e	_		_	
Final	Original	5/15/07									
	1	V			١.	\vdash					
	2	T	П		Г	1		t	ऻॱॱ		
	3	П									
	4	Π									
	5	V									
	6	_	_	L	L	L		L			
	1 2 3 4 5 6 7	ンファ			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
	8	V	_	_	_	L	_		<u> </u>	<u> </u>	
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	1		L.	L	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	
	10	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	.	<u> </u>	┞	-	┡	<u> </u>	
-	11	ソソ	┡	<u> </u>	_	ļ	ļ	<u> </u>	╙	<u> </u>	
	12		<u> </u>			<u> </u>	ļ	_		.	
	13	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	\vdash	L	 		.	
	14	V	-	 	Ŀ	⊢	H	 	⊢	-	
<u> </u>	15	7	 -	├	⊢	├—	⊢	⊢	-		
	10	1	-	⊢	-	⊢	\vdash	1-	⊢	-	
\vdash	19	\vdash	-	├	⊢	-	├-	⊢	-	├	
	10	Ė		\vdash	⊢		H	┢	-	 	
	20		\vdash	┢	├	H	⊢	┝		Η.	
-	21	-	\vdash	 	┢	-	<u> </u>	┢	-		
	22		-	\vdash		1-	┢	\vdash	 	┢	
	23				\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	H	
	24	\vdash		_	Г		Т	 		Т	
	25						Г				
	26										
	27	V									
	28	Ш		L							
	29	Ш									
	30	Ш	_		<u> </u>	<u> </u>				Ш	
	31	Ш			_	<u> </u>	<u> </u>		Ŀ.	Ш	
	32	Н		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
	33	Н		_	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ		Щ	
	34	Н		_	-		<u> </u>	ļ	⊢		
	32 33 34 35 36 37 38 39	Н	_	_	_		-	<u> </u>		\vdash	
	37	Н				⊢		<u> </u>	-	Н	
	38	Н				-		\vdash	_	Н	
	39	Н		_	-	_		_		H	
	40	+	_		_	_				-	
	41	V			_	_					
	42	H			т	_			_	\vdash	
	43				_				H	\vdash	
	44									H	
	45	\Box			_				П	Н	
	46									П	
	47										
]	48										
	49	Ш									
T	50										

	O.	21111	1	`—		. '	υaι	<u> </u>			
	Final	Original	2-15-0								
1		51	┰	Η-	┢	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	-	\vdash
		51 52	╁	-		┢	╁	├-	-	H	┢┈
		53	┢╌	-	┢	├-	├			<u> </u>	ŀ
		53	.	-	-	-	<u> </u>	⊢	⊢	-	├
-		54 55	₩		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	┞	<u> </u>
-		55	<u> </u>	_	<u>.</u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	ļ
١		56	L	_	L_	L	ᆫ		_	L	ļ
١		57	L					L	L	L	
-		58		L							
- 1		59									
- [60								Γ	Ī
ı		61				Π					
		62					\vdash	Г	_	_	Т
ı		63	\vdash	_	 	_	\vdash	 	<u> </u>	 	┢
ŀ	_	64	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash
ŀ		63 64 65	\vdash	-	┢		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
ŀ		65	V	├	\vdash	Ė	\vdash		\vdash	-	
ŀ		66 67	1-4	├	╁	\vdash	⊢	\vdash	<u> </u>	├—	⊢
ŀ		0/	-	├	-	\vdash	 	⊢	├	H	\vdash
ŀ		68	_		┞	_	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	_
ļ		69	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L
ļ		70	V		<u> </u>		L		_	L	L
ı		71	_		_		L.				
l		72 73 74 75									
-[73	V		Г						
- [74	Ż	Г							Г
ſ		75	V								
ı		76 77 78	V		Г					\vdash	<u> </u>
Ì		77		Г	T						F
ı		78					-			-	\vdash
ı		79	<u> </u>		 	\vdash	\vdash		-		┝
ŀ		80	V		\vdash	-	-	H	<u> </u>		_
ŀ		81	Ť		 	├─	⊢	-	_		-
+		82	Н		Ι—	\vdash	├	-	\vdash	<u> </u>	_
ŀ		83	H		\vdash	-	-	\vdash	<u> </u>	 	\vdash
ł		84	+			\vdash		<u> </u>	\vdash	ļ	
ŀ			-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			-
ŀ		85	V	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	Н	<u> </u>	_	Щ
-		86	$\vdash \vdash$		L		<u> </u>	Щ	Щ	_	Щ
ļ		87	Щ		<u> </u>	Ŀ	Ш	Ш			Щ
ļ		88	Ш								
L		89	Щ								
ļ		90	۲۷								
]	91	7								
ſ		92	V								
ſ		93									
ſ		94	V								
Ì		95	$\overline{\lambda}$				т	\Box			\dashv
t		96	*	_			М				\dashv
t		97			_						\dashv
ŀ		98		\dashv		\vdash	\vdash		-	-	\dashv
ŀ	-	99	J	-	\vdash	-	\vdash		\dashv	-	\dashv
ŀ		100		\dashv		\vdash	\vdash		-		-
L	1	IUU	ΔI					. I			

Claim		1	•			Dat	<u>—</u>			
		K-11-67		Π		П	П	Γ		Γ
ਯ	<u>n</u>	Ш	J						ľ	
Final	Original	17	}	ł						
_		الله	J]		ĺ		
	101	3.7	T	╁╌			\vdash	 	\vdash	
	102	۱ĭ	┢	t	T-	H	\vdash	┢	 	H
	101 102 103 104 105 106	H	┢			-	✝	T	\vdash	Н
	104	П	t				t	1		П
	105	7		T		Г	t	1		
	106	V.	T	T			T	1		
	107							1		П
	108	V	Г		Г			Γ		
	108 109		Π							
	110 111 112 113 114 115							T	Г	П
	111			Π		Г			Г	П
	112	V		Г			Î	1	·	П
	113	Г		T						П
	114									П
	115	マ	Г					 		П
	116 117 118 119	ソソ		Г			Г	Т		Н
	117	V	Π			<u> </u>		T		П
	118			١.	-		Г	Г	\vdash	П
	119		T	Г	<u> </u>	 	Г	Г	<u> </u>	Н
	120			1	\vdash			t		П
	121	4	T		\vdash		_		_	Н
	122	v		┢			Г	\vdash	_	Н
	123	V			<u> </u>	\vdash	Т		T	
	120 121 122 123 124 125	_				_	Ι-	\vdash		
	125	V								
	126							Т		П
	127			П				Г		П
	128						Г	Г		
	129	\overline{V}						Г		
	130	77	Г							
	131	V								
	132									
	133									
	126 127 128 129 130 131 132 133 134 135									
	135		L^{-}							
	136						Ĺ	L		
	137 138			Ш		Ļ				
	138			Щ			L			ot
	139	Щ.	Ш	Ш			_	L		
	140		Ш	Ш	_		_	Ш		
	141		L.,	Щ			_	L	Щ	Ш
	142			Ш				L	Ш	
	143		Ш	Щ			L	Ш	Ш	
	144	٠,		Ш				Ш		
	145		Ш							
	146									
	147		Щ	,						
	148		Ш	Щ					Ш	
	149							Щ	_	_
	150							L		

Index of Claims



Application/Control No.

10/709,920

WANG, CHENGPU

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Kenneth S. KIM

2111

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

A Appeal

Restricted

I Interference

O Objected

			L				J		<u> </u>	1
Cla		Υ				<u> </u>				
Cla		-		_		Dat	e	_	_	-
Final	Original	5/15/07						i		
	(= 4	_	╁	┢	-	 -	┝	\vdash	 	╁─┤
	٦١		\vdash	┢	-	╁	╁╴	H	╁	\vdash
	3	_	H	H	┢	 	┢	\vdash	-	Н
	4			<u> </u>	 	H	\vdash	╁	H	\vdash
	2 3 4 5	-		1	T		1	T	<u> </u>	\Box
	6	\vdash		\vdash		T		T.	ı	
	6 7 8							Г		П
	8				1				Τ	П
	9				П	П				
	10									
	11		_							
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	Ŀ	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{\Box}$			匚	Ш
<u> </u>	13	_	_		_	L		L		Ш
	14	<u> </u>	L.	_		L.			L.	Ш
	15		_	┡	_	_	_	_	<u>L</u> .	Ш
	10	-	\vdash	<u> </u>		-	-	_	_	Н
-	17	H	├	⊢	-	┢	-	 	<u> </u>	Н
	10	H	<u> </u>	-	-	⊢		-	<u> </u>	H
	20	-	-	⊢	⊢	├	-	-	-	Н
	21	\vdash	 	-		┢	-	\vdash	├	Н
	22	\vdash	┢	-		┢	\vdash	 	-	Н
	23			\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-		Н
	24		-			\vdash	\vdash			Н
	25									П
	26									
i	27		L	L.			_	<u> </u>		
	28		<u> </u>	<u> </u>	_		L		_	Ш
	29	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	30		<u> </u>	ļ	L	_	ļ	<u> </u>	_	Н
\vdash	31 32 33			_	_	⊢	_	_		Н
	32	.	_	_	\vdash	┝	-	-	\vdash	Н
	34	-	_		┝╌	⊢	Ь	-	\vdash	Н
	34 35	\vdash		H	\vdash				_	Н
	36 (\vdash			\vdash	\square
	37 38									\square
	38									
	39					匚				
	40	Щ	\sqcup		L	<u> </u>		Ц		Ш
$\vdash \vdash$	41		Щ			<u> </u>	<u> </u>		Щ	Ш
\vdash	42 43	-			<u> </u>	-	-		<u> </u>	Н
$\vdash\vdash$	44	\vdash	-	_		 	\vdash	\vdash	Н	\dashv
	45	-	\vdash	-	<u> </u>	\vdash		-		\dashv
 	46	\dashv	\vdash		\vdash			-	1	\dashv
	47	\dashv		_	_	-				\vdash
	48		\Box	_						\dashv
	49									\sqcap
	50									
			_						_	

	aim	<u> </u>				Dat				
Ci	alin T	1	_			Dat	<u>e</u>	_	_	_
Final	Original	4-11-07								
<u> </u>	3 = 4	1	-	⊢	⊢	├	⊢		⊢	⊢
— —	51	L	<u> </u>	⊢	┡	┞	Ļ.,	_	Ŀ	┡
	52 53			<u> </u>	╙	ļ	<u> </u>	L_	_	_
<u> </u>	53		_	<u> </u>	╙	┖	<u> </u>		ļ.,,	L
	54	L			丄	L				\bot
	55									
	56					Ĭ -				
	57					Γ	П			
	58						Ι.			
	59				Т	1			Г	
	60	\vdash	_	 	Н	┢	Ι	 	┢	_
	61	\vdash	\vdash		\vdash	╁	┢		┢╌	┢
-	62	\vdash			H	╁	┝	┢	┝	-
<u> </u>	63	\vdash		┢	-	⊢		⊢	├	⊢
\vdash	03		_	₩	-	⊢	⊢	├-	⊢	
	64			!	⊢	┝	⊢	_	<u> </u>	!
	65	\vdash		—	₩	⊢		<u> </u>	\vdash	_
<u> </u>	66	L		_	ļ	ㄴ		_	_	<u> </u>
<u> </u>	67			_		L	_		L	L.
<u> </u>	68			_	_	_				L
<u> </u>	69	$oxed{oxed}$		L			L		<u> </u>	L
<u> </u>	170	\mathbf{V}							L	
<u> </u>	71	\perp		<u> </u>						
<u></u>	72	\perp								
	73									
	72 73 74									
	75 76									
	76									
	77		•							
	78 79									
	79									
	80									
	81	\neg			Ī					Г
	82									
	83	\neg				\vdash				
	84	\exists								
	85	\Box								
	86	\forall								
	87	\forall	_							
	88	П				_			-	
	89	П				П			$\overline{}$	
	90	71								
	91	П	_						_	_
	92	11								
	93	\forall								
	94	П								
	95	\prod								
	96	П								
	97	\Box								
L	98	Ш				Щ				
<u> </u>	99	-				Ш	Ш			
L	1 00	V								

Claim		2					Date						
Final	Original	4	イロー・コート										
	2 01	7	V					П					
	201 102 103	Г	٢		_		T	┪		Ì			
	103	H	t	_		_	Н	Г					
	104	Г	T					<u> </u>		 	М		
	104 105	h	H			-	┢	\vdash	_	t^-	Н		
	106	H	r		-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	107	Н	۲		-	<u> </u>	\vdash	\vdash	╁		Н		
	108	Н	_		-	 	╁	H	-	┢	Н		
	109	Н			 	H	┢	╁╌	⊢	-	Н		
	110	Н	Н	_		┢	╁──	⊢	-	├─	Н		
	111	H	Н			\vdash	┢	-	\vdash	┢	Н		
	112	H	Н		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	113	Н	Н	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash		
	113 114 2 15	Н	Н	\vdash	 	-	 	\vdash	\vdash	 	$\vdash\vdash$		
-	1215	H	· •	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	 	$\vdash \vdash$		
	116	H	¥	-	<u> </u>	\vdash	-	┥	\vdash	 	\vdash		
	116 117	H	-	_	\vdash	_	-	╁─	 	\vdash	$\vdash \vdash$		
	118	-		_	\vdash	H		\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$		
	119	H	+	_	 	\vdash	 	-	┢	\vdash	$\vdash \vdash$		
	120	ŀ	-		⊢	┝	╁	-	\vdash	┢	Н		
	120 121	-	_	_		-	-		 	 -	Н		
	121	_	-					_	-	_	Н		
	122 123	-	_	_		<u> </u>	-	⊢	⊢	-	Н		
	123		_	_		⊢	├	_	<u> </u>	⊢	Н		
	124 125 126	_		-	<u> </u>	┝	⊢	\vdash		-	\vdash		
	125	_	-		-	├	├-	\vdash	-	_	Н		
	120	_	-	-	_	 		\vdash		_	Н		
	127 128	_	_	_	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	120	_	4		H	_	-		_	<u> </u>	Н		
	129	_	4			ļ	<u> </u>	┝	_		\vdash		
	130 131	_	-			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		Щ		
	131	_	4		\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	dash		
	132		4		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash$		
	133	_	_			<u> </u>	\vdash	<u> </u>		\vdash	\vdash		
	134	_	4				-	<u> </u>	<u> </u>		\vdash		
	135	_	4	-			\vdash		-		\vdash		
	136 137		4		_		\vdash	-	 	Н	Ш		
	137		4				\vdash	<u> </u>	 	\vdash	$\vdash \mid$		
	138		4		_		\vdash	<u> </u>		\vdash	\vdash		
	140	_	4		-	_	\vdash	\vdash	- -	-	Н		
		_	4			<u> </u>	\vdash	_	\vdash	-	Щ		
	141 142		4	\dashv			_		<u> </u>		\dashv		
	142	-	4		\vdash		H				Н		
	144	-	4				\vdash			Н	\dashv		
	144	_	4	-	\vdash		Н	H		\vdash	Н		
	145	-	4			_	Н	\vdash		Щ			
			4	\dashv			Н			Н			
	147 148	_	4		\dashv		\vdash			Н			
	148	_	4	\dashv	\dashv		-	\vdash		\vdash	\dashv		
			4	_	\dashv	_	\vdash				_		
	2 50												